# SONY(索尼)公司简介

刻苦钻研制成与众不同的产品。

SONY®




**SONY精神**

SONY是开路先锋。
它的窗户永远向着未知的世界打开，
厂内充满蓬勃的朝气。
别人不干的工作，
他人由于困难而退避三舍的工作，
SONY却鼓起勇气，
把它制成产品。
无论在研制新的产品上，
或在生产和销售的工作上，
SONY都要求，期待和渴望着，
富于创造性的活动。
在我们厂内工作的人，
都只追求这种喜悦。
每个人发挥自已的力量互顶点，
然后再作提高，迈步前进。
SONY同时还把每个人的力量，
巧妙地联结起来，
组织在一起。
SONY是开路先锋，
它能使人发挥无限的力量。
SONY的生命在于相信人，
不断发挥人的能力，
让人们往直前。

1946年5月，在战后的颓墙败瓦中，东京通信工业株式会社宣告成立。这就是SONY公司。从那时起，SONY公司根据独自的经营理念，打破既有思想的枷锁，不断追求崭新的想法和创造性，接二连三地研制了新颖的产品问世。

- 干他人不干的术，
- 先走别人一步，
- 发挥最高技术，
- 最高度地发挥自己的能力，
- 以能力，人格决定一切秩序。

上述的创业精神，SONY公司至今仍脉脉相承。
每个人每个人自由的构思在SONY的每个角落发芽，成长，并且成为现实。
目前，SONY这四个字就成了从超卓的技术产生的，质量优良，足以信任，性能卓越的产品的代名词。
“世界的SONY”牌。作为国际企业，SONY公司今后将会为了使人类的生活更丰盛而迈步前进。



井深大　　盛田昭夫



岩间和夫

**名誉会长—井深大**

井深大是SONY的创办人。他一向贯彻能使人最大限度地发挥能力的经营方法。通过“在他不干的领域上，研制全世界都能接受”的创业精神，使SONY公司发展成为“技术的SONY”，“世界的SONY”公司。

**会长—盛田昭夫**

创业以来，和井深名誉会长同心协力，使SONY公司迎来目前的鼎盛时期。特别在全世界确立销售网工作上获得了丰硕的成果。作为经营的最高负责人，现在主持整个SONY集团经营方针的决定工作。

**总经理—岩间和夫**

创业以来，一直指导技术部门和生产部门。其中尤以半导体方面，过去曾指导过诺贝尔奖金获奖人江崎玲於奈先生等，大大提高了SONY晶体管在世界上的威望。作为SONY公司统筹的最高负责人，他目前主持业务的工作。

## SONY产品一览表

一枪三束式彩色电视
贝特马可思(Betamax)式录象机走带机构
贝特马可思式手提录象机走带机构
贝特马可思式业务用手提录象机走带机构／放映机
彩色录象机调谐器
数字定时器
黑白电视
手提收音机
袖珍本式收音机
数字式收音机
无线电收发机
助听器
收音盒式录音两用机
盒式录音机
收音盒式录音电视三用机
汽车用立体声唱机
音响录音磁带
录象带
开盘式录音机
8统调立体声走带机构
立体声盒式走带机构
巨型盒式录音带走带机构
微型盒式录音机
手提立体声盒式录音机
手提立体声录音机
立体声开盘式走带机构
业务用高级录音机
立体声接收机
立体声调谐器
电视声调谐器
立体声前置主放大器
前置放大器
主放大器
功率放大器
分离放大器
视频显示电视调谐器
立体声唱机
旋转台
扬声器系统
系统组合立体声唱机
系统立体声唱机
传声器
传声器混声器
拾音器心座／拾音器支臂
立体声耳机
U马蒂克(MATIC)型盒式录象机／放映机
U马蒂克型盒式录象机电子编辑机
U马蒂克型手提盒式录象机
广播电台业务用1英寸录象机
1/2英寸开盘式录象机
一枪三束式彩色录象摄影机
黑白录象摄影机
图象监视电视
彩色图象放映系统
视听器调整台
彩色电影录象转换装置
言语集中实录系统
高速盒式复录机
音乐集中实录系统
电磁测尺
数据记录器
SONY埃弗雷迪(Eveready)牌干电池
电子烹调器（使用“Sonett”的商标）

## ■SONY集团概要（1977年度）

| | |
|---|---|
| 卖项 | 5,060亿2千4百万日元 |
| 利润 | 346亿4千2百万日元 |
| 职工人数 | 25,881人 |
| 资本（SONY株式会社） | 107亿8,125万日元 |
| 创办年月日（SONY株式会社） | 1946年5月7日 |

SONY总公司





SONY集团的活动
工厂
驻外工作人员办事处
Sunbury 森伯里
Ascot 阿斯科特
Slough 斯劳
London 伦敦
Stockholm 斯德哥尔摩
Copenhagen 哥本哈根
布里金德
Bridgend
Vianen 维安尼
Antwerp 安特卫普
Stuttgart 斯塔加德
巴黎 Paris
克利其 Clichy
Zug 朱格
Milano 米兰
Köln 科隆
Hamburg 汉堡
Krontal 克朗塔尔
Bremen 不来梅
Hannover 汉诺威
Barcelona
巴塞罗那
Casablanca
卡萨布兰卡
Teheran
德黑兰
Dubai
迪拜
Jeddah
吉达
Abidjan
阿比让
多贺城
多賀城
东京
東京
厚木
厚木
一宮 一宫
稲沢 稻泽
幸田 幸田
香港
Hong Kong
Manila
马尼拉
Singapore
新加坡
Sydney
悉尼
Honolulu
火奴鲁鲁
埃德蒙顿
Edmonton
Vancouver
温哥华
Calgary
卡尔加里
温尼伯
Winnipeg
渥太华
Ottawa
魁北克
Quebec
Montreal 蒙特利尔
多伦多 Toronto
芝加哥 Chicago
Detroit
New York 纽约
Cherry Hill, N.J. 彻里岗, 新泽西州
Moonachie, N. J. 蒙纳奇艾, 新泽西州
Kansas City
堪萨斯城
Cleveland
克利夫兰
底特律
Maryland 玛丽兰德
Atlanta
亚特兰大
Dallas
达拉斯
Dothan
多森
Miami
迈阿密
旧金山
San Francisco
洛杉矶 Los Angeles
San Diego
圣迭戈
Panama
巴拿马
Caracas
加拉加斯
Saõ Paulo
圣保罗
●SONY株式会社
●SONY电磁产品株式会社
●SONY稻泽株式会社
●SONY一宫株式会社
●SONY商事株式会社
●SONY服务株式会社
●SONY企业株式会社
●SONY音响株式会社
●声响系统株式会社
●音响系统株式会社
●音响研究株式会社
●SONY幸田株式会社
●SONY电子株式会社
●SONY白石半导体株式会社
●SONY国分半导体株式会社
●SONY电磁测尺株式会社
●本宫电子株式会社
●SONY仓库株式会社
●邦逊电子株式会社
●株式会社泰隆
●SONY化学株式会社
●株式会社SONY广场
●SONY贸易株式会社
●SONY系统销售株式会社
●东海电子株式会社
●SONY金融国际株式会社
●株式会社SONY青年实习室
●光和电机株式会社
●松新电机株式会社
●樱电气株式会社
●光电子株式会社
●株式会社SONY创造产品
●株式会社CBS SONY
●SONY蒂克特罗尼克斯(Tektronix)株式会社
●SONY·PCL株式会社
●SONY埃弗雷迪株式会社
●Sony Corporation of America(美国)
●Sony of Canada Ltd.(加拿大)
●Sony Overseas S.A.(瑞士)
●Sony Distribution Center B.V.(荷兰)
●Sony Service Center(比利时)
●Sony Denmark A/S(丹麦)
●Sony Milano S.R.L.(意大利)
●Sony Belgium N.V.(比利时)
●Sony (U.K.) Ltd.(英国)
●Sony G.m.b.H.(西德)
●Wega Radio G.m.b.H.(西德)
●Sony Corporation of Hong Kong Ltd.(香港)
●Sony Corporation of Panama S.A.(巴拿马)
●Sony do Brasil Ltda.(巴西)
●Sony CSA, S.A.(巴拿马)
●Sony Magnetic Products, Inc. of America(美国)
●Setron Electronics Pte. Ltd.(新加坡)
●Sony France S.A.(法国)
●Sony (Australia) Pty. Ltd.(澳洲)
●Hispano Sony S.A.(西班牙)
●Sony de Venezuela, S.A.(委内瑞拉)
●Sony Motoradio Comercio, Importacaoe Exportacao Ltda.(巴西)

在纽约曼哈丹上空飞行的SONY公司专用机「福尔刚」号喷射机

# 向世界飞翔的SONY

“只要是优越的产品，或人见人爱的产品，整个世界里有人住的地方可说都是市场。”

根据这个宗旨，SONY很早就向世界上谋求市场。

现在，人们都认为SONY牌是“世界性的SONY牌”。但是，要达到这个阶段，必须克服世界各国的言语，风俗和习惯的不同，以及千变万化的政治和经济所带来的种种困难。

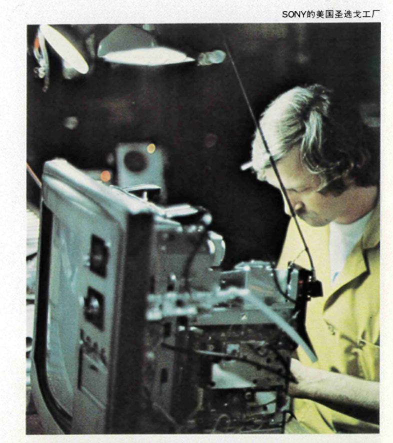
我们热爱SONY牌，并拥有相信能以自己的手开辟自己的前途的强烈信心，使我们克服了这些困难，在世界的每一个角落都开辟了市场。

最近，我们不只出口产品，而且还在欧、美等各地修建现代化的工厂，使SONY和当地优越的特点相结合，在朝气蓬勃的气氛之下，积极地进行生产。这些工厂的每一个角落都引进日本积蓄下来的技术，不断生产高性能、高质量的产品。

在股票方面，SONY公司於1961年作为日本企业在美国首次发行ADR（美国寄存证券）。后来，我公司的股票不断在世界各国的证券交易所（10个国家，18个地方）交易。一天24小时之中，总会有人在世界上的某一个角落买卖SONY的股票的。很多外国人的股东拥有SONY的股票，在资本结构均衡这一点来说，是足以证明SONY公司的国际性的。

现在，SONY公司已发展成国际企业。我们今后将会一如既往贯彻这种方针，向着美好的明天飞翔地发展。

SONY的美国圣迭戈工厂



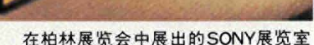




SONY伊斯帕诺厂（西班牙）

巴黎的SONY展览室





在柏林展览会中展出的SONY展览室

## SONY股票海外交易地

纽约证券支易所　伦敦证券交易所　阿姆斯特丹证券交易所　帕希菲克证券交易所　香港证券交易所　巴黎证券交易所　法兰克福证券交易所
杜塞尔多夫证券交易所　布鲁塞尔证券交易所　安特卫普证券交易所　维也纳证券交易所　多伦多证券交易所　蒙特利尔证券交易所　温哥华证券交易所
米德韦斯特证券交易所　苏黎世证券交易所　巴塞尔证券交易所　日内瓦证券交易所

红外线集中加热炉：这个炉最高可加热至2,000℃，用来生产电介体和单结晶（SONY中央研究所）

# SONY的技术向未知的领域挑战

## SONY的研究・开发

SONY公司自创业以来，一直全力追求崭新的产品，对电子产品的发展出了重大的贡献。

在录音机，晶体管收音机，晶体管电视，一枪三束式彩色电视，盒式录象机，录象电视机等所得到"日本首次"和"世界首次"的头衔，就是SONY勇于向未知领域挑战的开拓者精神的左证。

SONY能够在世界上一马当先，不断研制新颖的产品，其关键之一在于本厂在晶体管和集成电路的半导体，磁带和铁氧体等的电磁产品，彩色电视用显象管等的电子管，以及电路和精密机械机构均拥有高超的技术和成套设备。在整个世界上，只有SONY公司才拥有这样巨大的资力。

SONY公司一设定一个目标，就投进研究和开发的所有力量，去完成这项工作。

研究、开发的组织十分灵活。每个项目都有一个小组。每个技术员可以超越既有的组织，充分发挥自由的构思，并把它变为现实。

在基础、应用研究的领域上，我们可以看到这种坚毅的研究开发活动的成果。

1961年，为了替将来的SONY产品打下良好的科学基础，修建了"SONY中央研究所"，在这里进行基础研究和应用研究。

中央研究所下断和产品开发部门保持密切的联系，努力寻找新的理论、现象和研制新的产品。

中央研究所具有下述的使命，即"如果只以技术解决技术上的问题，这就不需要研究所了。必须根据原理谋求解决的办法""寻求将来能够茁壮成长的芽。"以材料研究室、半导体研究室、情报处理研究室和材料分析研究室为中心，许多工作人员日夜在这里进行研究。

随着技术革命速度的提高，研究开发所占的比重也越来越大。为了强有力地促进关于"声音"的综合研究开发，SONY公司在1972年设立了"技术研究所"。这里拥有无回声室，混响室和录音室等，对研究音响机器的设备可说应有尽有。在这里对声质评价、音响心理和室内音响等进行彻底的研究，应用在SONY超卓的音响产品上。

研究的成果是从人充满活力的创造力和严密的工作管理的巧妙均衡中产生的。SONY牢记这一点，不断反复地进行技术的"返青"。



SONY中央研究所（神奈川县，保土谷）


无回声室（SONY技术研究所）

### SONY研制成功的主要产品

| | 产品 | 年份 |
|---|---|---|
| ▣ | 录音机 | （1950年） |
| ▣ | 电磁录音带 | （1950年） |
| ▣ | 晶体管 | （1954年） |
| ▣ | 晶体管收音机 | （1955年） |
| ⊕ | 袖珍本式晶体管收音机 | （1957年） |
| ⊕ | 中波／短波晶体管收音机 | （1957年） |
| ⊕ | 调频／调幅晶体管收音机 | （1958年） |
| ⊕ | 晶体管电视 | （1959年） |
| ⊕ | 晶体管录象机 | （1961年） |
| ⊕ | 微型电视机 | （1962年） |
| ⊕ | 台式电子计算机 | （1964年） |
| ⊕ | 家庭用录象机 | （1964年） |
| ⊕ | 晶体管电容式传声器 | （1965年） |
| ⊕ | 手提录象机 | （1966年） |
| ⊕ | 集成电器收音机 | （1966年） |
| ⊕ | 一枪三束式彩色电视 | （1968年） |
| ⊕ | 盒式彩色录象机系统 | （1969年） |
| ⊕ | 彩色录象机放映系统 | （1972年） |
| ⊕ | 广角度114度偏转一枪三束式彩色电视 | （1972年） |
| ⊕ | 贝特马可思式录象机 | （1975年） |
| ⊕ | 家庭用脉码调制音响装置 | （1977年） |

▣ 表示日本首次成功

⊕ 表示世界首次成功

产品质量保证试验

# 质量第一的SONY产品

如果产品的性能和机能是研究开发的成果，质量可靠性就可说是在设计和生产过程中所得的产物。

SONY牌产品在设计，生产过程中，反复进行在一切假设条件下的严酷的试验。这些试验包括电气试验、冲击和振动的物理试验、高温低温试验和加热试验等。

对UL规格等的世界各国的产品安全规格，SONY公司以“产品安全中心”为主，具备了符合各国规格的试验仪器和测量仪器，努力保持产品的安全性，使用户能够随意使用我公司的产品。

“优良的产品是来自构成产品的每个部件的。”根据这种想法，产品的主要部件全部由我厂一贯进行生产，并对产品进行独创的质量管理。构成产品关键部分的晶体管和集成电路，电视的显象管，录音机和录象机的播放头，高灵敏度传声器和磁带等重要部件，全部由我厂自己生产。这可说是维持我厂高超质量产品的重要因素。

“SONY的产品一定是世界最高级的产品。”我厂的生产方针是来自上述的基本理念的。

要在世界的竞争中获得胜利，SONY认为质量比价格更应该重视。世界上的人都熟悉SONY的商标，而且也喜爱SONY的产品，其主要原因就是SONY公司一直贯彻着“质量至上主义”的政策。

SONY希望用户能通过产品的性能获得娱乐。因此，除了销售处进行销售后服务外，在日本全国还安设约 250 个服务站，在主要大城市中全年没有限。期地向用户提供迅速、稳确的服务，务使用户能够心满意足。例如，使用无线汽车的迅速的亲访服务就是这种精神的体现。海外各公司和驻外办事处均有熟练的服务人员。他们日夜不断工作，保证客户能获得无愧于SONY牌的高超质量和可靠的服务。



SONY的磁带产品



半导体产品的装配

SONY应用铁氧体制成的产品



SONY产品安全，质量保证中心（总公司）

举世独一无二的一枪三束式彩色电视（6型，13型，27型）

# 世界的创举——一枪三束式彩色电视

1959年，SONY公司在世界上首次成功地研制了“TV8-301型”晶体管电视，促进了电视的个人所有化。接着，SONY公司又研制了举世独一无二的一枪三束式彩色电视系统，无论在质量、性能或可靠性，这种电视在世界上是首屈一指的。

美国华盛顿的史密桑尼恩国立博物馆和英国的大英博物馆比起来也是毫不逊色的。在这所博物馆的历史技术馆里，一枪三束式彩色电视被列为永久陈列的电子产品。它是和爱迪生的留声机以及阿普罗宇宙船等许多划时代的产品一起陈列的。

百科字典也详细描述了一枪三束式彩色电视的独创性。它的高度评价可说已稳如泰山。

一枪三束式彩色电视荣获美国电视艺术科学学会的“埃米”奖。这相当于电视行业的学会奖。此外，它还获得了国内外许多有权威的奖赏。这可说是一枪三束式彩色电视的优越性已获得世界承认的结果。

人们对一枪三束式彩色电视的高度评价，不只是来自对它的高超技术的评价，同时也是来自对我公司“要制造使世界上任何人都感到满意的产品”的态度的评价。我公司是根据这种方针向世上推出每一座的一枪三束式彩色电视的。

一枪三束式电视不只在日本国内生产。SONY的美国加州圣迭戈厂和英国威尔士的布里金德厂也生产这种电视。这些彩色电视都具有相同的质量和可靠性，向世界各国的市场销售。

一枪三束式彩色电视的技术也在不断地提高。

我厂不只成功地开发了转向角度达122度的超宽角度技术。对图象的宽阔化，我厂也制造了世界最大图象的32型彩色电视机的产品。SONY的尖端技术应用在每一个实用的商品上。“新一枪三束式彩色电视”不只提高了孔径格栅的电子束的透过量和显象管表面的透过率，在荧光面上采用了崭新的“护栅”，它还引进了能使图象的轮廓更清晰的速度调制方式和新颖的NBM荧光体。凝聚了SONY公司技术精华的“一枪三束式彩色电视”的理想将会越来越高，这同时也是SONY公司向人类应负的义务。



埃米奖



一枪三束式彩色电视大量生产工厂的SONY一宫株式会社（爱知县）




一枪三束式显象管大量生产工厂的SONY稻泽株式会社（爱知县）



一枪三束式彩色电视大量生产工厂的SONY美国圣迭戈工厂

# SONY的录象机改变了世界

## 从家庭至广播电视台用的录象机和录象带举世界只有SONY公司才全部一贯进行生产

SONY成功地研制的家庭用录象机“贝特马可思”式录象机走带机构

电子产业的重要项目录象（VTR）机器，在今后数年里将会迅速地闯进我们的生活之中。

现在，录象机已不再是电视台、企业和教育行业人士的专用机器。录象机已成了一般家庭的娱乐，或使生活更丰富多采的工具。

在录象机的领域上，SONY拥有最悠久的历史和最丰富的经验。随着电视广播行业的发展，我们立刻就进行小型录象机的研究，早在1959年就完成了录象机的全晶体管化。

从那时起，SONY就一直扮演着录象机行业先驱的角色。

开始进行研究后，仅在数年的时间里，SONY就接二连三地推出工业用录象机，家庭用黑白录象机，彩色录象机，手提录象机，小型彩色摄影机和外部设备等的新产品问世。

“U-马蒂克”（U-matic）型盒式录象系统是一个划时代的产品。它给情报化时代带来了革命。此外，SONY厂还成功地把单管式彩色摄象机“特里尼刚”（Trinicon）和带电子编辑机的“U-马蒂克”型录象机制成产品，以美国为首的电视台立刻使用这些系统进行新闻采访。由于上述的功绩，“U-马蒂克”型机在1976年5月荣获美国电视艺术科学学会的“埃米”奖。

“SONY的录象技术还向世界的电视广播行业”带来了无上的佳音，这就是BV系列的产品。BV系列的产品包括特别为电视台而研制的摄象机，带电子编辑机的U-马蒂克录象机，1英寸录象机以及其他的附属机器。世界的电视台对这些机器的评价是有口皆碑的。

1975年5月，SONY公司的家庭用贝特马可思型盒式录象机上市。通过高密度的彩色记录，盒式录象带被缩至小说书般的大小，被一致认为是“家庭用录象带”的主流，在市场上也遥遥领前。这两种录象仪器是SONY公司聚集了技术的精华制成的。为了能获得更大的发展，SONY在美国亚拉巴马州多森修建了世界最大，专门大量生产U-马蒂克式录象带和贝特马可思式录象带的工厂，目前已开始投产。从家庭，业务至广播电视台用的录象机和录象带，举世只有SONY公司才全部一贯进行生产。

SONY的录象机改变了世界。SONY今后也将继续向录象机海阔天空的理想挑战。



埃米奖



SONY的BV系列1英寸录象机成了新型广播电视台用录象机的国际规格



贝特马可思型录象机走带机构大量生产工厂—SONY幸田株式会社(爱知县)



SONY录象机研制工作的主要工厂-SONY厚木工厂



世界最大的录象带大量生产工厂—美国多森工厂(亚拉巴马州)

高级音响组合立体声唱机

# SONY公司开辟了声音崭新的世界

优良的音响机器，其作用就是要忠实地传递本来的声音，这是高保真度之件的基本理念，同时也是SONY对音响机器一贯的政策。

SONY对声音的历史从在日本首次制成录音机和磁带开始。

目前，收音机的立体声广播已是司空见惯，人们认为这是理所当然的事实。我国最初的立体声广播是在1952年，NHK（日本播送协会）使用我公司研制成功的立体声装置向全国广播而开始的。

从第二年起，SONY和NHK在全国各地主办立体声音乐会，为现在的音响机器热潮打下了基础。

SONY的历史也是声音的历史。SONY不断追求声音的真谛。位于东京芝浦的音响技术研究所研究了音响组合立体声唱机，传感器，录音再生系统和多沟道系统等，起着音响工学中心的作用。

声音的入口，即传声器的“驻极电介体之件”和“锂钽酸盐谐振器”，实现了音响迷多年来梦寐以求的，安装新型晶体管“V-FET”的功率放大器，认及采用脉冲锁闭电源的功率放大器，使用“晶体锁闭伺服方式”和“电刷与无缝电动机”的旋转台，扬声器的圆锥纸使用由北欧纸浆和碳纤维制成的“卡保康”（Carbocon）；走带机构的“F & F放音头”和“直接驱动闭环主导轴方式”机构；具有和开盘式录音机相同的高超音质以及和盒式录音带一样方便的“巨型盒式录音带”（Elcaset）；涂上两层磁性体的超高性能录音带“杜亚德”（DUAD）。这些产品都是音响技术研究所和中央研究所互相合作制成的。

此外，SONY还在世界上首次制成了家庭用的脉码调制系统脉码调制音响装置，实现了音响迷多年来的美梦。PCM（脉码调制）录音方式过去只用在音质评价和原版录音片录音等领域上。SONY公司以音响技术研究所为中心，不断钻研脉冲技术，终于把它变成了一般的商品。此外，SONY公司还成功地研制了电源电压稳定度高超的脉冲电源，以及高效率的大输出脉冲宽调制（Pulse Width Modulation）放大器。这些只是“声音的SONY”公司的成果的一部分。由SONY公司一贯生产，具有各种特点的音响产品，在市场上获得高度的评价。

自古以来，人类一直和声音以及音乐一起生活。SONY研制的音响产品能在人类的生活中开辟新的声音的世界，保证我们在生活里能听到美妙、悦耳的音乐。


世界首次制成的家庭用“PCM-1”型脉码调制音响装置。


“SS-G7”型扬声机系统对声音的定位和深度开辟了新的纪元。


混响室（SONY技术研究所）

# SONY公司不断创造收音机的历史
# SONY公司不断创造录音机的历史

“使收音机推进晶体管化——和录音机一样”，这项工作揭开了SONY的技术对未知领域挑战的序幕。

1948年，美国的贝尔（Bell）研究所发表了晶体管。SONY很快就注意这项工作。当时谁也没有想到晶体管能应用在民用的电子机器上。在“不获成功，决不罢休”的气概下，SONY终于在日本首次制成了第一条晶体管。

自从1955年销售日本第一架“TR-55”型晶体管收音机以来，世界第一架袖珍本式收音机，中短波两用收音机，调频收音机和集成电路收音机等新产品相继问世，“收音机的SONY公司”的威名也远播世界。这些都可说是SONY公司超卓的晶体管和集成电路等半导体技术的光辉成果。

过去，只有一部分的广播迷才收听海外的短波广播。但是，由深厚技术制成的SONY牌晶体管收音机成功地把听众普及到广大群众。掀起这高潮的就是“太空传感器”（Sky Sensor）和“环球”（World Zone）系列的收音机。

首先研制成功的录音机也和收音机一样的速度向世界普及。采用晶体管的手提式收音机，自动录音方式的录音机，结构紧凑的盒式录音机和内藏传声器的录音机等，这些都是SONY公司最先制成的产品，对世界的普及起了先锋的作用。

SONY研制的录音机的杰作有下述各种。能够随身携带，就地录音的盒式录音机，大获社会各界好评的“TC-1100型”大小如小说书的录音机，认及超小型，高性能的“TCM-100型”录音机（又称作PRESSMAN）。

报获年青人喜好的收音盒式录音两用机之中也采用了各种SONY深奥的技术。收音盒式录音两用机不只联结了收音机和录音机。它还采用了混合机构，能通过有线或无线的传声器，录进自己或包括收音机和电视机等各种的声音；使用ITL，OTL电路的放大部，以及大口径的扬声器。

收音录音两用机在音质、机能和操作性各方面都呈现了多样化。SONY公司很早就推进收音机录音机的立体声化。具有和高级音响机器相同性能和质量的“ZILBA'P”(CFS-85S)型收音录音两用机自上市以来，一直获得用户赞口不绝的称许。

SONY公司的开发和制造部门紧密配合，正在办生产“更完善的收音机，录音机和收录两用机”而作出不断的努力。




世界最小的高性能TCM-600型盒式录音机“PRESSMAN”




性能接近组合立体声唱机的CFS-85S型双道4扬声器立体声收音收音盒式录音两用机

# 向日本介绍世界的商品
## SONY的进口销售业务正在努力扩大世界贸易

日本有1亿2,000万人口，3,300万户人家，是一个巨大的市场。日本人的生活水平相当高。维持这种生活水平的经济活动，无论在生产或消费两方面都十分活跃，范围也很广泛。人们特别对海外市场良好的商品抱着极大的期望。

对此，欧美等各国一般都认为日本是一个遥远的国家。此外，也由于生活环境以及生意做法的不同，尽管他们拥有多种优良的商品，过去似乎未尽全力进行对日推销工作。

因此，以“向日本市场介绍海外优良的商品”为目的，SONY公司在海外一流报纸和杂志上，刊载了题为“请向日本销售贵国的商品”的广告。从1972年进口美国沃尔普尔（Whirlpool）牌冰箱起，SONY公司正式开始进口销售工作。

从那时起，SONY公司和荷兰布兰齐尔（Bruynzeel）公司（厨房柜橱），西德克鲁普斯（Krups）公司（家庭电器产器产品）和美国胡佛（Hoover）公司（真空清扫机）等一百多家公司签订了合同，根据商品的种类，通过SONY商事株式会社，SONY贸易株式会社，SONY企业株式会社和株式会社 CBS·SONY 家庭俱乐部等的SONY集团的销售网，向日本国内介绍和销售。最近，我公司和美法合资的“福尔刚（Falcon）喷射机公司”之间已开始在日本销售该公司的中型和小型喷射机“福尔刚”系列。

SONY的进口销售业务，在美国自不待言，在欧洲也成了一个很大的话题。

SONY希望今后能够更进一步扩大这种日本所无的商品的进口业务，为扩大世界贸易作出微力的贡献。




福尔刚牌喷射机(美法合资)




白和麦凯斯牌苏格兰威士忌酒(英国)

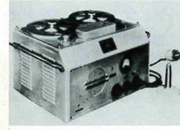
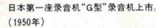


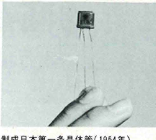
沃尔普尔牌冰箱(美国)

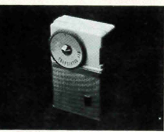


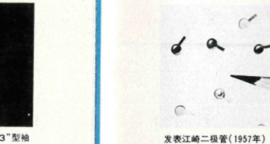
布兰齐尔牌厨房柜橱(荷兰)

# SONY公司发展史



日本第一座录音机"G型"录音机上市。(1950年)


制成日本第一条晶体管(1954年)

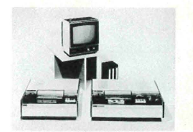

世界第一座能放进口袋的"TR-63"型袖珍本式晶体管收音机(1957年)

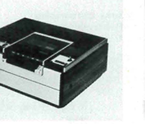

发表江崎二极管(1957年)


世界第一座"TV5-303"型微型电视上市。(1962年)


世界独一无二彩色电视方式的"KV-1310"型一枪三束式彩色电视上市。(1968年)

安放在"阿普罗10号"宇宙飞船上的"TC-50"型小型录音机。(1969年)


世界初第一座"U-马蒂克"型盒式录象系统上市。(1969年)


在世界最先研制成功并销售的家庭用贝特马可思型"SL-6300"录象走带机构。(1975年)


带120英寸超巨型银幕的"VPK-1200"型彩色录象走带机构上市。(1975年)

研制并销售世界第一座家庭用"PCM-1"型脉码调制音响装置。(1977年)

1946年5月 · 5月7日　以资本19万日元创立东京通信工业株式会社。总公司工厂在日本桥白木屋3楼。

'49年7月 · 成功地用草酸铁制成磁带用磁性粉。以纸带试制磁带。

'50年1月 · 录音机试制成功。

'50年7月 · 销售日本第一座的"G型"录音机。

'50年11月 · 总公司搬至品川区北品川，称为总公司工厂。

'51年2月 · 以"录音机(TAPECORDER)"的名称作商标登录。

'52年12月 · 制成立体声装置。NHK开始日本首次的立体声广播。

'53年7月 · 开始研究晶体管。

'53年10月 · 就晶体管的制造技术和美国西方电力(Western Electric)公司签订技术援助的合同。

'54年4月 · 修建仙台工厂(宫城县多贺城町)。

'54年5月 · 日本第一座PNP合金型晶体管试制成功。
· 负责国内销售的丸泉株式会社改名为东通工商事株式会社。

'54年7月 · 5石晶体管收音机试制成功。

'55年2月 · 东通工商事的产品使用"SONY"的商标。

'55年8月 · 日本第一座"TR-55"型晶体管收音机上市。

'57年3月 · 世界第一座袖珍本式"TR-63"型晶体管收音机上市。

'57年8月 · 世界第一座双频带"TR-62"型晶体管收音机上市。

'58年1月 · 公司名改为"SONY株式会社(SONY CORPORATION)"。

'58年2月 · 世界第一座调频／调幅TFM-151型晶体管收音机试制成功。

'59年1月 · 开始使用"在日本诞生的世界商标SONY"的口号。

'59年6月 · 在东京银座数寄屋桥开办展览室。
· 发表江崎二极管。

'60年2月 · 在纽约创办美国法人的销售公司"美国SONY公司"。

'60年5月 · 世界首次"TV8-301"型晶体管电视上市。

'60年9月 · 皇太子夫妇参观总公司工厂。

'60年11月 · 厚木工厂(神奈川县厚木市)建成。

'60年12月 · 在瑞士创办瑞士法人的销售公司"SONY海外公司"。

'61年4月 · 创办SONY企业株式会社。

'61年6月 · SONY研究所(横滨市保土谷)建成。

'61年6月 · 在美国以ADR方式发行股票，资本达21亿日元。

'62年3月 · 天皇、皇后亲临我公司访问。并参观总公司工厂。

'62年4月 · 创立SONY服务株式会社。SONY仓库株式会社和SONY化学株式会社。
· 发表世界上第一座"TV5-303"型微型电视机。

'62年9月 · 制成并发表世界第一座"PV-100"型小型录象机。

'62年10月 · 在纽约第5街开办SONY展览室。

'62年12月 · 在香港创办香港法人的"SONY香港股份有限公司"。

'64年3月 · 发表世界第一座台式电子计算机。

'64年9月 · 修建大崎工厂(东京品川区)。

'64年11月 · 制成并发表世界第一座"CV-2000"型家庭用录象机。

'65年3月 · 和美国Tektronix公司创立合资公司"SONY Tektronix公司"。

'65年4月 · "CV-2000"型家庭用录象机上市。

'65年6月 · "19C-70"型克罗马特隆式彩色电视上市。

'65年10月 · 世界第一座"C-38"型晶体管式电容器传声器上市。

'65年11月 · 和美国IBM公司就电子计算机用磁带签订技术援助和技术合作的合同。

'66年4月 · 在东京银座数寄屋桥建成SONY大楼。

'66年7月 · 制成并公开世界第一座携带型录象机。

'67年3月 · 世界第一座"ICR-100"型集成电路收音机上市。

'67年6月 · 试制并发表1英吋集成电路电视。

'67年10月 · 世界第一座"DV-2400"型携带用录象机。

'68年3月 · 和美国CBS公司创办合资公司"CBS·SONY唱片公司"。
· 研制新感磁性半导体之件"SONY永磁二极管(SMD)"。

'68年4月 · 完成并发表世界第一座一枪三束式彩色电视。

'68年5月 · 在夏威夷创办夏威夷法人的销售公司"SONY夏威夷公司"。
· 在英国创办英国法人的销售公司"SONY英国公司"。

'68年10月 · "KV-1310"13型一枪三束式彩色电视上市。

'68年11月 · 制成并发表驻极电介体电容器传声器。

'69年2月 · 研制成大功率整体线性集成电路。
· 向AIWA株式会社投资。

'69年4月 · 制成并发表2管式小型彩色摄像机。
· 试制成世界第一座盒式家庭用录象机。

'69年5月 · 创立SONY音响株式会社。
· 阿普罗10号宇宙飞船乘载"TC-50"型小型盒式录音机。

'69年8月 · 创立SONY电磁测尺株式会社。

'69年9月 · 修建芝浦工厂(东京港区)。

'69年10月 · 研制并公开SONY盒式彩色录象机系统。

'69年11月 · 创立SONY白石半导体株式会社。

'69年12月 · 修建稻泽工厂(爱知县稻泽市)。

'70年3月 · 在莫斯科举办"SONY单厂展览会"。

'70年4月 · 研制并发表SONY金属燃料电池系统。
· 在巴拿马创办巴拿马法人的销售公司"SONY巴拿马公司"。

'70年4月 · 发行时价股票增资，资本达40亿3,800万日元。

'70年5月 · 修建一宫工厂(爱知县一宫市)。
· 株式会社PCL改名为SONY PCL株式会社。

'70年8月 · 在科隆创办科隆法人的销售公司"SONY G.m.b.H."。

'70年9月 · SONY的股票在纽约证券交易所交易。
· 在波多黎各创办波多黎各法人的销售公司"SONY波多黎各公司"。
· SONY的股票在伦敦和阿姆斯特丹的证券交易所交易。
· 研制和发表SONYULM式扬声器。

'71年1月 · 能接收欧洲彩色电视广播的新方式一枪三束式彩色电视研制成功。
· 研制单管式普及型彩色摄象机。

'71年2月 · 创立SONY商业机器株式会社。SONY录象系统株式会社。

'71年3月 · 制成并发表盒式彩色录象机用原版录象机，盒式彩色录象复印系统。

'71年4月 · 举办纪念创办25周年的"SONY展览会"。

'71年5月 · 仙台，稻泽和一宫各工厂各自独立，创办SONY仙台株式会社，SONY稻泽株式会社和SONY一宫株式会社。
· 作百分之二十五的无偿增资，资本增至50亿4,750万日元。
· 井深总经理成为瑞典王立理工学学会的正会员。

'71年6月 · 井深总经理被选为会长，盛田副总经理被选为总经理。
· 和美国CBS公司共同研制4声道立体声唱机"SQ系统"，并于同年10月上市。
· 在荷兰的写德列支创办荷兰法人的"SONY流通中心"。
· SONY的股票在帕希菲克证券交易所交易。

'71年8月 · SONY的股票在香港证券交易所交易。

'71年9月 · 研制新的存储用半导体之件"SONY存储晶体管"。

1971年9月 · 在巴黎开办SONY展览室。

'71年10月 · "VP-100"型U马蒂克式盒式彩色录象播送机上市。

'72年1月 · 制成能把电视的彩色图象在巨型银幕上放映的"SONY彩色录象放映系统"。

'72年3月 · "VO-1700A"型U马蒂克式盒式彩色录象机上市。

'72年4月 · 研制世界第一座114度宽角度偏转一枪三束式彩色显象管。
· 使用上述显象管的"KV-1813"18型一枪三束式彩色电视上市。

'72年6月 · 和铃木汽车厂共同研制安装U马蒂克式盒式彩色录象机的"录象机轿车"。

'72年7月 · 创立SONY贸易株式会社。

'1972年8 · 发光二极管用镓磷结晶的新制法研制成功。
· SONY美国公司的圣迭戈工厂建成，开始投产。

'72年9月 · SONY的股票在巴黎证券交易所交易。
· 成立SONY国际家庭用品株式会社。

'72年10月 · SONY的股票在西德法兰克福证券交易所和杜塞尔多夫证券交易所上市。
· 创办财团法人SON教育振兴财团。
· 在委内瑞拉创办委内瑞拉法人的"SONY委内瑞拉公司"。
· 创立SONY技术研究所(东京芝浦)。

'72年11月 · 作百分之二十五的无偿增资，资本增至66亿2,500万日元。
· 创立音响系统株式会社。



'72年12月 · 创立SONY幸田株式会社。
· 在巴西创办巴西法人"SONY巴西公司"。

'73年2月 · 50型彩色录象放映系统上市。
· 和瑞士银行集团在法国合资创办法国法人的"SONY法国公司"。
· 研制SQ矩阵4声道全逻辑集成电路。

'73年4月 · SONY录象系统株式会社和SONY商业机器株式会社平等地合併成"SONY系统销售株式会社"。

'73年5月 · 美国电视艺术科学学会对一枪三束式彩色电视颁发埃美奖。

'73年8月 · 创立SONY国分半导体株式会社。

'73年9月 · 发表两层磁体的"杜亚德"磁带。

'73年10月 · 研制并发表具有三极管特性的"V-FET"型音响用大功率晶体管。

'74年5月 · 研制使用磁卡片的新录象系统＝"SONY MAVICA系统"。

'74年6月 · 作百分之二十五的无偿增资，资本增至86亿2,500万日元。
· 在伦敦开办SONY展览室。
· SONY的英国布里金德工厂开始投产。

'74年7月 · 研制精密电镀「NEP系统」。

'74年8月 · 美国圣迭戈显象管工厂开始投产。

'74年10月 · SONY的股票在加拿大三家证券交易所(多伦多，蒙特利尔，温哥华)交易。
· 向美国史密桑尼恩博物馆赠送一枪三束式彩色电视第一号机等16项资料，并在该博物馆展览。

'74年12月 · 查尔士皇太子亲临SONY的英国布里金德工厂，举行开厂典礼。

'75年2月 · 和美国的UNION CARBIDE公司创办合资公司SONY埃弗雷迪株式会社。

'75年4月 · 发表采用新的录象系统「贝特马可思」型法的家庭用录象机「录象电视机」。并从同年5月起上市。
· 发表带120英寸的超巨型银幕的"VPK-1200"型彩色录象放映系统。

'75年5月 · 研制并实际使用新半导体特性稳定技术"SIPOS"法。

'75年6月 · 整个接到伊朗职业训练中心建筑计划全部的订单。
· 发表在美国亚拉巴马州多森市修建专门生产录象磁带工厂的计划，并在同年9月开始修建。

'75年7月 · 发表"SL-7300型"贝特马可思式录象走带机构。这种录象走带机构能录取与观看节目同时广播的另一套节目的图象。

1975年9月 · 亮度提高了百分之六十(和我厂机种比较)的「新一枪三束式」彩色电视上市。
· 在美国发行公司债。获超优良"AA"的评价。日本公司债获这种评价的是第一次。

'75年10月 · 最高级的短波收音机"CRF-320"型「环球32」收音机上市。

'75年11月 · 作百分之二十五的无偿增资，资本达107亿8,125万日元。
· 举办SONY义捐高尔夫球淘汰赛。
· 贝特马可思式录象走带机构和17英寸的一枪三束式彩色电视配合在一起的台型贝特马可思"LV-1901"型机上市。

'75年12月 · 在加拿大创办合资公司「SONY加拿大公司」。

'76年1月 · SONY迎接创业30周年，确立新的经营体系。
名誉会长　井深　大
会　　长　盛田昭夫
总 经 理　岩间和夫

'76年2月 · 操作性优越的新U马蒂克系列上市。

'76年3月 · 发表广播业务用"BV系列"录象系统。

'76年3月 · 发表世界最大的彩色电视，"KV-3200" 32型一枪三束式彩色电视。

'76年4月 · 发表打算与松下和TEAC两家公司共同研究新音响磁带系统的巨型盒式录音带「ELCASET」，并统一规格，向世界普及。
· 研制防止贝特马可思式市面销售业务用软带违法录象的机器。

'76年5月 · 5月7日，迎接创业30周年。
· 发表"EL-5"型和"EL-7"型巨型盒式录音带走带机构。从6月开始上市。
· 新一枪三束式电视的机种全部齐备。以「新一枪三束式」的名称在全世界一起上市。
· 美国艺术科学学会就U马蒂克盒式录象系统的研制和这套系统所作出的贡献，对SONY颁发埃米奖。
· 创办主要由年纪较大的职员运筹的「马可思精机株式会社」(东京大田区西糀谷)。该公司生产录象机器的部件。

'76年6月 · 在巴西圣保罗开办"SONY圣保罗展览室"。

'76年8月 · 以销售贝特马可思式录象机用软带为目的，SONY美国公司和美国一流电影公司巴拉蒙特(Paramount)公司创办"SONY巴拉蒙特家庭娱乐中心"。

'76年9月 · 发表教育玩具"说话卡片系统"。这种系统可使幼儿期的儿童一面玩要，一面学习言语和知识。

'77年1月 · 一枪三束式彩色电视的生产座数达到一千万座。

'77年2月 · 和美国最大的彩色电视厂家齐尼思(Zenith)公司就贝特马可思式录象机的生产和销售工作进行业务合作。
· 东京芝浦电气株式会社和三洋电气株式会社发表以贝特马可思式为基础的「贝特福马特」型录象机。
· 就广播业务用录象机器，和法国的汤姆森CSF公司进行业务合作。
· 在美国亚拉巴马州多森市建成世界最大的录象带一贯生产工厂，并开始投产。该厂是以大量生产贝特马可思式盒式录象带为目的而修建的。

'77年3月 · 发表能录象2小时的贝特马可思×2(SL-8100)型录象机。

'77年4月 · 就贝特马可思型录象机与先驱(PIONEER)厂和AIWA厂进行业务合作。

'77年6月 · 贝特马可思型录象方式荣获IEEE(国际电气电子技术协会)1977年度最优良论文奖。这是继1968年度一枪三束方式第二次获得该奖。
· 在法国和美国的合资公司「福尔刚喷射机公司」签订日本国内总销售代理公司的合同，开始销售福尔刚喷射机。

'77年9月 · 发表并销售世界第一座家庭用PCM音响装置"PCM-1"型机。
· 发表家庭用世界第一座采用PCM(脉冲电码调制)的音响磁盘系统。

'77年10月 · 家庭商标决定使用"Sonett"。创业以来SONY一直生产的电子产品继续使用"SONY"的商标。除此以外的一般家庭用商品则使用"Sonett"。
· 贝特马可思2小时专用机"SL-8500"型录象机上市。
· 向美国一流广播机器厂家RCA公司提供广播业务用1英寸螺旋录象技术。
· "Sonett"牌第1号商号，不发生火焰的"Solid Flame"型电子烹调器上市。

'77年11月 · 作为日本企业，SONY的股票首次在瑞士3家证券交易所(苏黎世，巴塞尔和日内瓦)交易。

'77年12月 · 发表高辉度的彩色录象放映系统(50英寸/72英寸)。

'78年1月 · 在荷兰创办广播业务用录象机的销售，研制专门公司"SONY广播公司"。

'78年2月 · 和全日空公司共同研制世界第一座客机装载用50英寸彩色录象放映系统"天空图象"(Sky Vision)。

'78年3月 · 研制一芯片就有11万之件的CCD。研制摄影之件采用CCD的小型轻量CCD彩色摄象机。
· 发表贝特福马特型录象的PAL/SECAM(欧洲彩色电视广播方式)统一规格。

'78年5月 · 贝特马可思型"SL-8000E"型录象机在西德上市。
· 发表单面1小时，双面2小时的长时间放映录象磁盘的技术。

'78年9月 · 贝特马可思型盒式录象带出厂总额达1000万卷。

'78年10月 · 由于研制了广播业务用录象机，对提高电视广播技术作出了贡献，作为日本人，森园录象事业本部长首次荣获美国电影电视工程师协会(SMPTE)的大卫萨尔诺夫(David Sarn off)金像奖。

'78年11月 · 制成世界第一座廉价，划时代的内藏PAL→NTSC方式转换装置的VP-2900PN型U-马蒂克式录象放映机。
· 研制成能安装在轿车、野营车和小型飞机等的超小型、多用途贝特马可思型SL-230P录象放映机。

## SONY集团

- SONY株式会社
  - 总公司　日本国东京都品川区北品川6丁目7番35号　电话(03)448－2111
  - 大崎工厂　日本国东京都品川区大崎2丁目10番14号　电话(03)493－7333
  - 芝浦工厂　日本国东京都港区港南1丁目1番4号　电话(03)472－7111
  - 厚木工厂　日本国神奈川县厚木市旭町4丁目14番1号　电话(0462)20－5111
  - 羽田工厂　日本国东京都大田区东糀谷5丁目21番15号　电话(03)744－2531
  - 中央研究所　日本国横滨市保土ヶ谷区藤冢町174　电话(045)351－1271
  - 技术研究所　日本国东京都港区南1丁目7番4号　电话(03)472－7111
- SONY电磁产品株式会社
- SONY稻泽株式会社
- SONY一宫株式会社
- SONY商事株式会社
- SONY服务株式会社
- SONY仓库株式会社
- SONY企业株式会社
- SONY大楼
- SONY塔
- SONY化学株式会社
- SONY电子株式会社
- SONY音响株式会社
- 音响研究株式会社
- 声响系统株式会社
- 音响系统株式会社
- SONY幸田株式会社
- 本宫电子株式会社
- 东海电子株式会社
- SONY国分半导体株式会社
- SONY电磁测尺株式会社
- SONY系统销售株式会社
- SONY白石半导体株式会社
- SONY贸易株式会社
- 邦逊电子株式会社
- 株式会社泰隆
- 株式会社SONY广场
- 株式会社SONY金融国际
- 株式会社SONY创造产品
- 株式会社SONY青年实验室
- 株式会社CBS　SONY
- SONY蒂克特罗尼克斯株式会社
- SONY　PCL株式会社
- SONY埃弗雷迪株式会社
- SONY中央流通中心

〔海　外〕

- **Sony Corporation**
  **Representative Offices**
  分公司：迪耗，德黑兰，吉达，卡萨布兰卡，阿比让，马尼拉。
- **Sony Corporation of America**（美国）
  总公司
  9 West 57th Street, New York, N.Y., 10019, U.S.A.
  分公司：纽约，洛杉矶，芝加哥，旧金山，底特律，新泽西州（蒙纳奇艾，彻里岗），达拉斯，亚特兰大，克利夫兰，华盛顿，玛丽兰德，堪萨斯城。
  工厂：圣迭戈，多森
- **Sony Magnetic Products Inc. of America**（美国）
  Highway 84 West, Dothan, Alabama 36301, U.S.A.
- **Sony of Canada Ltd.**（加拿大）
  总公司及消费品销售总部
  1370 Sony Place, Winnipeg, Manitoba, Canada R3C 3C3
  录象机和商业产品销售总部
  88 Horner Avenue, Toronto, Ontario, Canada M8Z 4X8
  分公司：温哥华，里士满，安大略，渥太华，蒙特利尔，埃德蒙顿，卡尔加里。
- **Sony Overseas S.A.**（瑞士）
  Baarestrasse 59, CH-6300 Zug, Switzerland
- **Sony G.m.b.H.**（西德）
  Fugo-Eckener-Str. 20, 5000 Koeln 30, West Germany
  分公司：汉堡，斯塔加德，不来梅，汉诺威。
- **WEGA-RADIO G.m.b.H.**（西德）
  7012 Fellbach bei Stuttgart, Stuttgarter Strasse 106, West Germany
- **Sony (U.K.) Limited**（英国）
  总公司
  Pyrene House, Sunbury Cross, Sunbury on Thames, Middlesex, TW167AT, U.K.
  分公司：伯克斯，米德尔塞克斯，伦敦，沃里克郡，布里斯托尔，赫尔郡，剑桥郡，肯特，格拉斯哥。
  展览室：伦敦
- **Sony Broadcast Ltd.**
  Basing View, Basingstoke, Hampshire, England, U.K.（英国）
- **Sony France S.A.**（法国）
  总公司
  19/21 Rue Madame de Sanzillon, 92110 Clichy, France
  展览室，巴黎
- **Sony Belgium N.V.**（比利时）
  Halfstraat 80, 2621 Schelle (Antwerp), Belgium
- **Sony Distribution Centre (Europe) B.V.**（荷兰）
  P.O. Box 100, Vianen (Z.H.) 2620, Notherlands
- **Sony Service Centre (Europe) N.V.**（比利时）
  Halfstraat 80, 2621 Schelle (Antwerp), Belgium
- **Sony Denmark A/S**（丹麦）
  Hoersvinget 1 2630 Taastrup Denmark
- **Hispano Sony S.A.**（西班牙）
  Roberto Bassas, 42-44, Barcelona-14, Spain
- **Sony Milano S.r.l.**（意大利）
  Piazza della, Repubblica 10, 20121 Milano, Italy
- **Sony Corporation of Hong Kong Ltd.**（香港）
  St. Gerorge's Building 22nd Fl., No. 2 Ice House Street, Hong Kong
- **Sony (Australia) Pty. Ltd.**（澳洲）
  Sony House
  453-463 Kent Street, Sydney N.S.W. 2000, Australia
- **Setron Electronics Pte. Ltd.**（新加坡）
  Dundee Road, Singapore 3
- **Sony Corporation of Panama S.A.**（巴拿马）
  Calle 50 No. 31, Panama City, Republic of Panama
- **Sony CSA S.A.**（巴拿马）
  Calle 50 No. 31, Panama City, Republic of Panama
- **Sony Motoradio Comercio E Industria Ltda.**（巴西）
  Rua "D", No. 11-Rarque, Industrial Thomaz Edson, Barrã Funda, São Paulo, S.P., Brasil
- **Sony de Venezuela S.A.**（委内瑞拉）
  c/o Ceteco de Caracas, S.A., Edificjo La Curacao, Calle Sanatorio, Avila, Urbanización Industrial Boleita, Caracas, Venezuela

1979年7月

# SONY®

1979